Extrait des Registres
de l'accademie royalle de chirurgie
du 6e. juillet 1752

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

Mrs. bellocq et veyret quiavoint Eté nommés
pour Examiner un memoire de mr. pillore chirurgien -
de l'hotel dieu de rouën sur les fractures dela rotule, -
ayant fait leur rapoort; l'accademie a Crû trouver une
Contradiction, sur la quelle mr. pillore devroit s'éxpliquer,
En ce que l'auteur pretend que les fractures dela rotule
ne se reunissent point; Et annonce En même temps une
machine inventée par mr. le Cat, dont on se sert avec
-succés pour la reunion de ces fractures. a paris le
11e. juillet 1752 signé morand secretaire.

Explication
demendée par l'accademie.

jái prouvé par plusieurs observations dont je
pourrois Encore augmanter le nombre que les fractures -
dela rotule ne se reunissent point, Comme Celles des autres
os, par un Calus formé Entre les pieces osseuses; que
dans les reductions les plus heureuses les pieces dela

rotule restent separées Et mobiles En sens Contraires vis a vis les unes des autres ; mais En même temps — j'établis quil se fait dans les parties tendineuses Et — ligamenteuses qui Environent Cet os, une Espece de calus qui devient le substitut de Celluy qui manque a la rotule. je prouve Enfin par des observations, que cette reunion ligamenteuse, tendineuse, Exige precisement Come Celle quon imaginoit Cy devant Entre les pieces — osseuses, une reduction Executée par des manœuvres qui tienent les pieces fracturées assés Exactement rapprochées; parce que Celles Cy ne sçauroint Etre dans Cet Etat de — rapprochement que les tendons Et les ligamens, sujets du veritable Calus, ne soint Eux mêmes rapprochés ou — racourcis de façon a pouvoir se souder s'ils ont Eté Cassés, ou s'ils n'ont Eté que forcés, reprendre leur ressort naturel, Et En même temps la force Et la solidité necessaires — pour suporter les Efforts des muscles Extenseurs, Et pour devenir les substituts de la rotule même. donc ce — rapprochement Essentiel des parties tendineuses Exige — les mêmes bandages Et les mêmes machines qui ont

été imaginées pour réünir les pieces dela rotule fracturée.
donc jài pû sans Contradictions recomander Encore —
Ces machines pour la fracture dela rotule, parceque Ceux
mêmes qui les ont imaginées, à l'intention de reunir les
pieces osseuses dela rotule, rien ont jamais dans le
fait, retiré d'autre fruit que de reunir les accompagnement
tendineux Et ligamenteux de Cet os.

A Rouën Ce 29e. juillet 1752. Pillore.

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

il n'est pas douteux que Mr. gillore pense
que les fractures de la Rotule ne se
réunissent point, il èst èvident que cét
auteur à été determiné à suivre ce sentiment
par l'évenement malheureux des fractures.
dont il à comuniqué les observations
à l'academie,

Nous auons Examiné ces observations,
nous auons remarqué que Mr. gillore —
préconise une machine inventée par Mr.
Le Cat, qui à eu, dit-on de bons succés,
c'est à dire qu'elle à réussy dans lés
fractures de cét os, l'interprétation nous à
paru Juste, et nous à fait pensér que les
bons succès attribués à cette machine de
Mr. Le Cat, contrarioint le sentiment de Mr.
gillore, qui ne connoit point de bon succès
dans la cure de ces fractures, nous auons
demandé des éclaircissemens à ce sujet
l'auteur à envoyé la dissertation suivante
sous le titre d'explication;

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

J'ay prouvé dit Mr. pillore par plusieurs
observations dont je pourrois encore augmenter
le nombre, que les fractures de la rotule ne se
réünissent point come celles des autres os;
par un calus formé entre les pieces osseuses,
que dans les réductions les plus heureuses,
les pieces de la rotule restent séparées et
mobiles en sens contraires, vis à vis les unes
des autres; mais en même temps j'établis
quil se fait dans les parties tendineuses et
ligamenteuses qui environnent cét os, un
espece de câlus qui devient le substitut de
celui qui manque à la rotule; je prouve
enfin par des observations que cette réunion
ligamenteuse, tendineuse, exige précisément
come celle quon imaginoit cy devant entre
les pieces osseuses, une réduction executée
par des manœuvres qui tiennent les pieces
fracturées assés exactement raprochées parce
que celles cy ne sauroint être dans cét état
de raprochement, que les tendons et les

Ligamens sujéts du veritable Calus ne soient eux memes raprochés, ou racourcis, de facon à pouvoir se souder s'ils ont été cassés ou s'ils n'ont été que forcés; reprendre leur ressort naturel et en meme temps La force et La solidité necessaires pour suporter les Efforts des Muscles extenseurs, et pour devenir Les substituts de La rotule même, Donc, ce raprochement essentiél des parties tendineuses exige Les memes bandages, et Les memes machines qui ont été imaginées pour réünir Les pieces de La rotule fracturée; Donc, J'ai pû sans contradiction recomander encore cés machines pour Les fractures de La rotule, parce que ceux memes qui Les ont imaginées à l'intention de reunir Les pieces osseuses de La rotule, n'en ont Jamais dans Le fait retiré d'autre fruit que de réünir Les accompagnemens tendineux et Ligamenteux de cét os,

a rouen le 29 Juillet 1752 pillore

ce raisonnement est fort ingenieux mais il

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

n'a pour base que la prévention, et cette prévention n'est fondée que sur l'experience malheureuse de l'auteur, come il nous l'aprend lui meme dans ses observations,
nous avons fait voir à l'academie, Mr. Lacroix officier de S.A.R. feue madame D'orleans, dont les pieces d'une de ses rotules qui a été fracturée, ont été solidement soudées par la matiere du cal; come dans les autres os.

Nous avons l'affirmation de plusieurs membres de l'academie, qui ont traité et vû; des rotules fracturées qui se sont parfaitement réunies, nous augmenterons ces exemples des deux observations de Mr. De La mote de valognes qui à guerj deux rotules fracturées. Donc, nous avons la preuve contre le sentiment de Mr. pillore, que les apareils, les machines, les manoeuvres qu'on employe pour le traittement des fractures de la rotule, peuvent dans le fait, faire plus que réünir les accompagnemens tendineux, puisqu'il est certain que tous ces moyens servent

à La reunion même, des pieces de cet os,
Ce qui nous fait persister à dire que
Lacademie ne peut faire aucun usage
des observations n'y de Lexplication de Mr
pillore, pour parvenir à traiter avec succés
Les fractures de La rotule, —

a paris Le 8e 7bre 1752 Belloy

Belloy

[signature]

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE